

Русский музей
приглашает
на выставку
картин Василия
Верещагина

Страница 13



Акция «Георгиевская
ленточка»
началась
в России
и 90 странах мира

Страница 3



Российская Газета

Общественно-политическая газета. Выходит с ноября 1990 года. Вторник, 25 апреля 2017. № 88(7254) www.rg.ru

Федеральный выпуск

2
В Турцию без
визы — теперь
сразу на три
месяца

4
Как мэр
Махачкалы
добавил в
городской бюд-
жет миллиард
рублей

6
Юных спор-
тсменов хотят
оградить
от внимания
букмекеров

9
Видеокамера
в окне кварти-
ры может ока-
заться вне зако-
на

14
О чем придется
говорить при
сдаче устной
части Единого
госэкзамена по
русскому языку

15
Когда и где смо-
треть решаю-
щие матчи чем-
пионата России
по футболу

ШКОЛА



Почему
выпускники
знают ино-
странные
языки на три
с минусом

Только в «РГ» Глава РСПП Александр Шохин рассказал, сколько будет
стоять доллар в конце года и что толкает новый бизнес в тень

Человек в курсе



Елена Березина

Акцент

Каков будет к концу
года курс рубля, поче-
му не стоит ожидать
снижения налогов и
что нужно, чтобы об-
легчить теневой сектор экономики.
На эти и другие вопросы «Рос-
сийской газете» ответил прези-
дент Российского союза про-
мышленников и предпринимате-
лей Александр Шохин.

Александр Шохин, понима-
ем, прогнозы — дело благодар-
ное. Но в пятницу ЦБ снова будет
решать судьбу ключевой ставки.

Ослабление российской
валюты если и будет, то
не более 65 рублей за доллар

Значит, в какой-то степени и про-
центов по вкладам и кредитам. А
какой эта ставка будет на конец
года? Инфляция, курс рубля?
Александр Шохин: Относительно
инфляции, думаю, что можно со-
гласиться с прогнозом Минэко-

номразвития России — 4 процен-
та выглядят достижимой целью.
Прогнозировать ключевую став-
ку — дело, действительно, небла-
годарное, но теоретически, исхо-
дя из прогноза по инфляции и
темпов экономического роста,

можно ожидать ее снижения до
7,5–8 процентов.

Курс доллара зависит не толь-
ко от состояния российской эко-
номики, поэтому, исходя из теку-
щей ситуации, можно ожидать
ослабление рубля, хотя, скорее
всего, в меньшей степени, чем
это ожидает Минэкономразви-
тия России, которое ориентиру-
ется на 68 рублей за доллар США.
Наш прогноз — 64–65 рублей за
доллар.

Насколько высока сегодня доля
теневой экономики и что может
ее сейчас сократить в первую
очередь?

Александр Шохин: Инфляция
по итогам года будет 4%.

Александр Шохин: Доля теневой
экономики велика.

Но необходимо различать
«черный», абсолютно нелегаль-
ный сегмент и «серую» зону, над
облегчением которой надо рабо-
тать и в которую попадает и биз-
нес, укрывающийся от пристально-
го взгляда налоговых органов
часть операций, и самозанятые,
не показывающие свои доходы.
Думаю, что стоит подробнее
остановиться именно на малом и
микробизнесе как наи-
более показательном
примере.

АВТОМОБИЛИ Верховный суд разъяснил, как правильно оценить ущерб
от дорожно-транспортного происшествия

После аварии — дорожке

Владимир Баршев

Верховный суд принял реше-
ние, очень важное для влад-
ельцев автомобилей и дру-
гих транспортных средств. Оно
касается оценки ущерба, при-
чиненного в результате аварии.

Ведь, как правило, наиболь-
шее количество споров вызывает
именно оценка такого ущерба.
Автовладельцы хотят получить
как можно больше, а страховщи-
ки заплатить как можно меньше.

Причем до того момента, как
появилась единая методика
оценки стоимости восстанови-
тельного ремонта, возникнове-
ние споров логично объяснялось.
Один эксперт считает по одной
методике, другой — по второй, а
судебный по-третьей. Но, несмо-
тря на то, что теперь порядок



Оценка уничтоженного автомобиля от его стоимости, прописанной в договоре купли-продажи, не зависит.

оценки прописан в законах и дру-
гих нормативных актах практи-
чески досконально, вопросы по-
прежнему возникают. Причем,
как оказалось, сумму выплаты
пострадавшему занижают сами
судьи. Аргументы для этого они
представляют довольно неожид-
анные.

Разбираться со столь сложны-
ми спорами приходится Верхо-
вному суду. А пострадавшему при-
ходится дожидаться компенса-
ции несколько лет.

Итак история эта началась с
того, что некто Володин в конце
апреля 2015 года, двигаясь на
своем мотоцикле, попал под ко-
леса автомобиля, которым
управлял некто Фомичев. В
ГИБДД установили, что
виновником ДТП явля-
ется Фомичев.

итоги Франция
определилась
с участниками второго
тура выборов

Апрельские тезисы

Вячеслав Прокофьев Российская газета, Париж

ПОСЛЕ объявления итогов первого тура президентских
выборов в знаменитом парижском ресторане «Ротонда»
на бульваре Монпарнас, где в свое время сидели Пи-
кассо, Шагал, а позже Хемингуэй, гулял напрапуло
вместе с супругой Брижит и ближайшими соратниками
совсем не бедный основатель движения «На марше»
39-летний Эмманюэль Макрон.

Для этого у него был прекрасный повод: набрав по
уточненным данным 23,75 процента голосов, бывший
инвестиционный банкир, а ныне «звезда» леволибераль-
ного бомонда, прошел во второй тур выборов, а он состо-
ится 7 мая, и теперь с нескрываемым оптимизмом смо-
тит в будущее. Перед тем как оказаться в «Ротонде»,
Макрон пообещал, став президентом, «сплотить вокруг
себя французов», перестроить местный полити-
ческий класс и ввести в будущее правительство «новые
лица и таланты». Другие, минорные настроения царили
в штаб-квартире кандидата от правой партии «Республи-
канцы» Франсуа Фийона. Ему не удалось обойти
лидера «Национального фронта» Марин Ле
Пен.

ПРОБЛЕМА Что делать
с детской жестокостью?

Чучело-2

Владимир Емельяненко, Наталья Лебедева

НА КОГДА-ТО потрясший наше сознание фильм Ролана
Быкова «Чучело» современная жизнь словно подради-
лась снимать ремейки. В Самарской области семеро под-
ростков привязали к столбу шестилетнего мальчика и
два часа над ним издевались — пинали ногами, стреляли
резинowymi пулями из детского пистолета. Дело дошло
до суда, истязателей наказали штрафом в 40 тысяч ру-
блей, которых не хватило даже на лечение мальчика.

В Новгородской области 13-летняя девочка попала в
больницу с разрывами внутренних органов и ушибом го-
ловного мозга после того, как сверстники устроили ей
«темную». О произошедшем в следственные органы со-
общили врачи, возбуждено уголовное дело. В Ульяно-
вской области три девушки затаскали сокурсницу в ту-
алет, где ее избили и окунали головой в унитаз. Однокур-
сники вместо того, чтобы прийти на помощь, снимали
все на мобильный телефон. В Мордовии 12-летние под-
ростки напали на учителя физкультуры. Свои «геройста-
ва» они тоже снимали, чтобы потом смонтировать ролик
ко Дню учителя. Учитель через несколько дней умер от
сердечного приступа.

Смерть пугающим образом привлекает подростков. В
Курганской области два мальчика (9 и 10 лет)
заманили в заброшенную баню шестилетнего
ребенка, избили и задушили его.

ТЕМА С



Владимир Римский
в поисках справедли-
вости — для России,
власти, граждан,
богатых и бедных

Официальные
курсы валют ЦБ России
с 25.04.17

Австралийский доллар
Азербайджанский манат
Армянский драм**
Белорусский рубль
Болгарский лев
Бразильский реал

42,4465
32,6233
11,5747
29,9010
31,1500
17,8126

Венгерский форинт***
Вон Республики Корея***
Гонконгский доллар*
Датская крона*
Доллар США
Евро

19,5395
49,6146
72,1065
81,9156
56,0794
60,8461

Индийская рупия**
Казахстанский тенге**
Канадский доллар
Киргизский сом**
Китайский юань*
Молдавский лей*

87,0055
17,9773
41,6885
83,9198
81,4386
29,0567

Новый туркменский манат
Норвежская крона*
Польский злотый
Румынский лей
СДР
Сингапурский доллар

16,0456
65,8294
14,3499
13,4357
76,4413
40,2464

Таджикский сомони*
Турецкая лира
Узбекский сум***
Украинская гривна*
Фунт стерлингов
Чешская крона*

63,6543
15,5724
15,2473
21,0193
71,8994
22,7291

Шведская крона*
Швейцарский франк
Южноафриканский рэнд*
Японская иена**

63,4605
56,4066
43,4872
50,9142

*За 10
**За 100
***За 1000

4 607044 060128 17117

Телеком Уровень проникновения услуг широкополосного доступа достиг 70 процентов Умный дом растет

Тарас Фомченков

РОССИЙСКИЙ рынок телеком-муникаций рискует оказаться в застое. Незначительный рост выручки должен будет привести к борьбе за каждого конкретного клиента, а в качестве точки роста на будущее можно отметить технологии для умных домов и межмашинного взаимодействия, считают эксперты «Российской газеты».

Исходя из данных Росстата, объем услуг связи в России в 2016 году вырос всего на 1 процент и составил 1 триллион 669 миллиардов рублей. При этом оценки аналитиков рынка еще меньше, компания PMR, в частности, оценила его в 1 триллион 324,4 миллиарда рублей. Правда, в этом случае в окончательную оценку не включен целый ряд дополнительных доходов, как, например, от сдачи в аренду линий связи и оборота от продажи оборудования. Однако и без таких уточнений ясно, что рынок телекоммуникаций в России в прошлом году находился в состоянии стагнации. Хотя в целом уровень проникновения услуг широкополосного доступа уже достиг 70 процентов, а число базовых станций LTE — это практически четверть от общего количества базовых станций в стране, констатирует глава минкомсвязи Николай Никифоров, выступавший на министерской программе Всемирного мобильного конгресса с докладом о развитии связи в России.

Кстати, по данным Content Review, Россия занимает второе место в рейтинге стоимости мобильного доступа в Интернет. Аналитики компании изучили и сравнили стоимость 1 гигабайта данных в странах, входящих в топ-50 по ВВП, пересчитав все тарифы в рубли по курсу ЦБ на 22 февраля 2016 года. В результате оказалось, что в России стоимость 1 Гб в 9 раз меньше, чем в Британии, Японии или Бельгии, и в 6 раз меньше, чем в Германии и Южной Корее.

Тенденции Отечественные разработки меняют облик космической индустрии

Вычислить взлет



Дмитрий Панов, генеральный директор компании «Техномаш»

Акцент



Создание технологии передачи на Землю снимков космических объектов привело к бурному развитию индустрии мобильных телекоммуникаций

Космические технологии в основном являются технологиями двойного назначения. Есть много примеров того, как они находили применение в гражданском секторе и переводили целые отрасли экономики на новые технологические рельсы.

Солнечные батареи, которые изначально разрабатывались для питания космических аппаратов, привели к развитию на планете альтернативной энергетики. Создание технологии передачи данных для трансляции на Землю снимков космических объектов

орбитального телескопа «Хаббл» — к бурному развитию индустрии мобильных телекоммуникаций. Благодаря спутниковым системам глобального позиционирования

в нашу жизнь вошли спутниковый мониторинг транспорта, радионавигация, геолокация и другие технологии, без которых сложно представить себе повсед-

без развития ИТ-технологий невозможны были бы полеты космических кораблей, представленных на выставке в Красноярске.

невную реальность. Космические технологии сыграли огромную роль в развитии медицины — это появление МРТ, новых микроэндоскопов, цифровых методов распознавания раковых клеток. Из космической индустрии к нам пришли разнообразные датчики контроля качества продуктов питания, технологии очистки воды и многие другие разработки, которые улучшили качество жизни людей на всей планете.

Сейчас мы наблюдаем новый всплеск интереса к исследованиям космоса, фактически речь идет о «новой космической гонке».

РЕГУЛИРОВАНИЕ

Государство намерено дополнительно резервировать маршруты трафика

Интернет без риска

Алексей Тишин

ГОСОРГАНЫ стремятся обезопасить национальный сегмент Интернета от отключения. Начиная с прошлого года они выступают с законодательными инициативами по этому вопросу. Законопроект, разработанный минкомсвязью в прошлом году, предлагает создать специальную «Го-

копию, которая будет содержать и IP-адреса, и всю возможную информацию о маршрутах трафика, можно. Это будет чистый бэкап, но не в масштабах отдельно взятого сайта, а всего Рунета.

«Для создания карты трафика потребуются установка специальных систем наблюдения (мониторинг) на узловые точки российского сегмента Интернета», — пояснил генеральный директор регистратора доменов reg.ru Алексей Корюков. — Это позволит снимать маршруты и записывать информацию о технических параметрах маршрутизации». По его оценке, значительная инфраструктура для этого уже есть, а множество частных компаний уже имеют часть необходимой информации в рамках собственных мониторинговых станций.

Операторская сеть — структура многоуровневая, она включает уровень доступа (подключение конечных пользователей и серверного оборудования), и уровень объединения нескольких каналов трафика, и уровень ядра, включая точки обмена трафиком между сетями разных операторов. «Такие точки обмена трафиком существуют в рамках крупных площадок и центров обработки данных. Поэтому нет особой необходимости создавать глобальный дата-центр и «заводить» туда всех операторов связи», — подчеркнул руководитель направления решений для операторов связи компании КРОК Василий Горшенин. — Любой крупный игрок на рынке телекоммуникации, будь то дата-центр или оператор связи, понимая, что любая из точек может отказать, резервирует все точки стыковки с внешними присоединениями».

Если государство все же решит заняться дополнительным резервированием маршрутов трафика, затраты будут зависеть от способов реализации и участия самих операторов. «Но участие операторов связи при этом вовсе не обязательно», — считает Алексей Корюков.

Вы профессионалы от бизнеса. Мы — от цифровых технологий. Ваш мир крутится вокруг клиентов. Наш тоже.

Copyright © Orange Business Services (2017). Все права защищены. Услуги лицензируются. Обслуживание сертифицировано. Рязань.



Business Services

www.orange-business.ru

Какой-то чип к шубе прицепился

A4

Внедрение RFID-меток позволит эффективно бороться с контрафактом, но может не понравиться покупателям



Телевидение Рынок платного ТВ переходит на новую ступень развития

Деньги в пакете

Тарас Фомченков

РЫНОК платного телевидения в России пока еще не исчерпал возможностей для роста и увеличивается в размерах более серьезно, чем рынки стран Европы и США. Однако уже в ближайшее время как пользователям, так и операторам придется столкнуться с новыми серьезными вызовами, считают эксперты.

Российский рынок платного телевидения является одним из самых крупных в мире: еще по итогам первого полугодия 2014 года он насчитывал 37,1 миллиона домохозяйств, подключенных к технологиям кабельного, спутникового и IP-телевидения.

На конец 2016 года, по данным информационно-аналитического агентства TelecomDaily, число абонентов составило 41,28 миллиона человек, с 2015 года рост количества подключенных пользователей составил 1,66 миллиона.

При этом основным итогом 2016 года, по версии отраслевых аналитиков, можно назвать факт завершения так называемого органического роста рынка. Кроме этого, фокус операторов платного телевидения сместился на работу с действующими абонентами.

При этом потребительская активность населения за прошедший год в целом адаптировалась к текущей экономической ситуации, утверждают эксперты. Активность потребителей вновь ожила, что наблюдалось на протяжении всего второго полугодия. В то же время на рынке платного телевидения сезонность по-прежнему присутствует, в частности, в спутниковом сегменте ноябрь и декабрь традиционно были месяцами активных подключений.

А что сейчас происходит на рынке: стагнация, кризис или отрасль начинает оживать?

На самом деле рынок платного ТВ в России достаточно большой, констатирует генеральный директор TelecomDaily Денис Кусков. «Если брать, например, видео по запросу — так называемые онлайн-кинотеатры, то этот сегмент рынка растет.

Хотя и стоит признать, что растет он гораздо меньше темипами, чем раньше, так как работает только там, где есть Интернет, а это, по сути, лишь крупные города страны», — считает он. Сегодня, продолжает эксперт, многие компании-операторы стараются включить в свой пакет услуг подобные сервисы.

A4

АПК Дроны и специальные датчики автоматизируют многие сельхозработы

Беспилотники над пашней

Максим Виноградов

ВЛАСТИ будут поощрять использование фермерами Интернета вещей и информационных технологий. В конце 2016 года вице-премьер Аркадий Дворкович дал поручение минсельхозу, минпромторгу и минкомсвязи составить план внедрения в агропромышленный комплекс технологий Интернета вещей. В марте 2017-го СМИ сообщили о том, что во исполнение поручения вице-премьера рабочая группа на экспертной площадке Фонда развития интернет-инициатив (ФРИИ) разработала проект «дорожной карты» по внедрению Интернета вещей в АПК.

Обычно термин «Интернет вещей» ассоциируется с умными бытовыми приборами. А для фермерских хозяйств встраиваемая электроника даст возможность увеличить урожайность и сократить расходы на производство, уверены в правительстве. По планам, описанным в «дорожной карте», к 2019 году технологии Интернета вещей должны использовать около 30 процентов предприятий АПК, при этом будет запущено около 20 пилотных проектов.

В соответствии с проектом «дорожной карты», уже в текущем году должны быть разработаны основы регулирования сферы беспилотных аппаратов для нужд фермеров. А минтранс, минэкономразвития и ФСБ должны представить план по выделению беспилотникам радиочастот для обмена информацией с инфраструктурой фермерского хозяйства. Кроме того, сельхозпредприятия должны получить упрощенный доступ к картографическим и метеорологическим данным: они нужны фермерам для наблюдения и прогнозирования урожая.

Сейчас ситуация с высокоскоростным Интернетом на пашнях и фермерских хозяйствах оставляет желать лучшего, констатируют аналитики. Это связано с отсутствием широкополосного Интернета в регионах. «Устойчивого сигнала GPS и Glonass нет на 100 процентах посевных площадей в рамках одного сельхозпредприятия», — отметил консультант практики АПК Консалтинговой группы «НЭО Центр» Станислав Шленский. По его мнению, для развития Интернета вещей необходимо упростить процесс получения разрешений на строительство и регистрацию объектов связи на землях сельхозназначения.

Основные сферы, в которые уже проникли инновационные технологии — это производство муки из зерновых и растительных культур, разведение сельскохозяйственной птицы и животноводство, а также производство молочных продуктов. «Но из-за высокой стоимости этих решений их могут позволить себе только крупные АПК», — заметил руководитель проектного департамента компании Bell Integrator Михаил Лапин. Использование Интернета вещей сегодня наиболее распространено в растениеводстве, где высокие технологии применяются для мониторинга полей в воздухе при помощи беспилотных аппаратов. Для контроля над посевами используются специальные датчики, которые устанавливаются на трактора. Распространено использование датчиков и в животноводстве для управления процессами кормления и увеличения продуктивности поголовья.

A4